Stereo-Tuner Stereo-Vorverstärker Stereo-Endverstärker Stereo-Verstärker









marantz.

Musik wird Wahr.

Marantz - Musik wird wahr.

Die Achtung vor den musikalischen Schöpfungen großer Komponisten und Interpreten gebietet es, bei der Reproduktion ihrer Werke das technisch Machbare unseres Zeitalters auszuschöpfen. Doch dieses wird nicht mit einem technischen Look und vielen Pseudofunktionen erreicht, hier komt es vielmehr auf die «inneren Werte» an.

Marantz widmet sich daher von Beginn an der Optimierung einzelner Bauelemente. Das können Sie zwar nicht sehen - aber hören. Und wie!

Vielleicht ist dies der Grund für den weltweit fast schon legendären Ruf von Marantz, aber nur mit dieser Philosophie ist es möglich, den höchsten Anspruch zu stellen, den es gibt: Musik wird wahr.

Stereo-Tuner

2100 MW/UKW-STEREO-TUNER 2100 L LW/MW/UKW-STEREO-TUNER

- Stereo-Decoder in Phase-Locked Loop-Technik

- Zwei Abstimmanzeigen
 Schwungradunterstütztes «Gyro
 Touch»-Abstimmrad
 UKW-Eingangsempfindlichkeit (Mono) 1,5&V
- UKW-Eingangsempfindlichkeit (Mono) 1,52/V nach IHF
 UKW-Empfinglichkeit (Stereo) 45/2/V bei 50 dB
 Signal/Rausch-Verhältnis
 Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 239 mm
 (2100 auch mit dunkler Eloxal-Frontplatte erhältlich)

2120 MW/UKW-STEREO-TUNER

- Stereo-Decoder in Phase-Locked-Loop-Technik
- Zwei Abstimmanzeigen Schwungradunterstütztes «Gyro Touch»-Abstimmrad
 400-Hz-Pegelton für Bandüberspielungen
 Zf-Bandbreite umschaltbar

- UKW-Eingangsempfindlichkeit (Mono) 1,3 NV
- nach IHF UKW-Empfindlichkeit (Stereo) 40 µV bei 50 dB Signal/Rausch-Verhältnis Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 239 mm

104 MW/UKW-STEREO-TUNER

- Stereo-Decoder in Phase-Locked-Loop-Technik MW/UKW-Abstimmanzeige Schwungradunterstütztes «Gyro Touch»-Abstimmrad
- UKW-Eingangsempfindlichkeit (Mono) 2,2 uV
- Abmessungen (B x H x T): 360 x 120 x 181 mm







150 MW/UKW-STEREO-TUNER

- Stereo-Decoder in Phase-Locked-Loop-Technik 18 poliges, phasenlineares Zf-Filter Eingebautes Mehrzweck-Oszilloskop 25-us-Deemphasis-Schaltung für UKW-Dolby «Gyro Touch»-Abstimmrad UKW-Eingangsempfindlichkeit (Mono) 1,4 uV nach IHF
- Abmessungen (B x H x T): 390 x 146 x 302 mm











Stereo-Vorverstärker

3250 STEREO-VOR- UND STEUERVERSTAERKER

- Gesamtklirrgrad und Intermodulation nur 0,01 %
- Gesamtklirrgrad und Intermodulation nur 0,01 bei 3 V Ausgangsspannung Klirrgrad bei Phono-Betrieb 0,01 % (bei 1 kHz und 100 µV Eingangsspannung) Vom Programmwähler unabhängige Tape-Monitor-Schaltung für zwei Bandgeräte In ihrer Charakteristik veränderliche gehörrichtige Lautstärkeregelung Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen Einsatzpunkte der Klangregler umschaltbar, Klangregler abschaltbar

- Rausch- und Rumpelfilter
- Abmessungen (B x H x T): 390 x 146 x 242 mm

3800 PROFESSIONELLE STEREO-VOR- UND STEUERVERSTAERKER MIT DOLBY-SYSTEM

- DOLBY-SYSTEM
 Gesamtklirrgrad 0,02 % und Intermodulation 0,01 % bei 3 V Ausgangsspannung
 Vollwertiges Dolby-Rauschverminderungssystem Vom Programmwähler unabhängige
 Tape-Monitor-Schaltung für zwei Bandgeräte Kanalweise vorhanderne, graduierte Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen Einsatzpunkte der Klangregler umschaltbar, Klangregler abschaltbar
 Höhen-, Mitten- und Tiefenfilter
 400-Hz-Pegelton für Bandüberspielungen
 Pegel für Bandaufnahme und -wiedergabe kanalweise veränderbar
 Abmessungen (B x H x T): 390 x 146 x 235 mm

Stereo-Endverstärker

170 DC PROFESSIONELLER STEREO-ENDVERSTAERKER

- 122 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN) 148 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN) 86 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz.
- 108 W Neunteistung pro Kanal (min RMS) beider Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz.
 Vollkomplementäre Ausgangsstufen Direkte Kopplung zwischen allen Stufen Pegel-Vorregler für linken und rechten Kanal getrennt

- getrennt 9 cm große, beleuchtete VU-Meter LED-Pegelspitzenanzeigen Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 300 mm

250 M PROFESSIONELLER STEREO-ENDVERSTAERKER

- ENDVERSTAERKER

 180 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)

 240 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)

 126 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von

 20 Hz bis 20 kHz.

 165 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von

 20 Hz bis 20 kHz.

 Vollkomplementäre Ausgangsstufen mit direkter
- Vollkomplementäre Ausgangsstufen mit direkter
- Kopplung 9 cm große, beleuchtete VU-Meter Bereiche der Leistungsanzeigen für linken und rechten Kanal umschaltbar Abmessungen (B x H x T): 390 x 146 x 244 mm

510 M PROFESSIONELLER STEREO-ENDVERSTAERKER

- ENDVERSTAERKER

 365 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)
 385 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)
 256 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von
 20 Hz bis 20 kHz.
 330 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von
 20 Hz bis 20 kHz.
 Vollkomplementäre Ausgangsstufen mit direkter
 Kopplung

- Kopplung LED-Pegelspitzenanzeigen Pegel-Vorregler für linken und rechten Kanal getrennt 9 cm große, beleuchtete VU-Meter Abmessungen (B x H x T): 390 x 156 x 356 mm

TUNER STEREO

	2100	2120	104	100
"Gyro-touch" -Abstimmregler	+	+	1	_
Uberlastanzeige	2	2	1	oscilloscope
LED-Anzeige	AM/FM	AM/FM		oscinoscope
223 / 11/20/90	Alvi/i IVI	IF WIDE	_	_
Andere Anzeige	STEREO	STEREO	AM/FM	AM/FM/
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	STEILES	STETTEO	STEREO	MULTING/
			O'LITEO	DOLBY/
				STEREO
				HI-BLEND
Abstimmungskapazität UKW	3	4	3	5
Abstimmungskapazität MW	2	3	2	3
Durchlassbreitewähler	_	+	_	_
Multiplex-Rauschfilter	_	<u>.</u>	_	_
•				
FM/UKW TUNERTEIL				
Frequenzbereich	97 E 100 MU-	07E 100 MU-	07 E 100 MU-	07E 100 MU
Eingangsempfindlichkeit (IHF)	87.5 - 108 WHZ	87.5 - 108 MHz	87.5 - 108 WHZ	87.5 - 108 MHZ
Mono, S/R 26 dB	15.1/		00.1/	
Stereo, S/R 46 dB	1.5 μV	1.3 μV	2.2 μV	1.4 μV
Selektivität	45 μV	40 μV	51 μV	38 μV
Spiegelfrequenzunterdrückung,	70 dB	80/50 dB	48 dB	85 dB
ZF-Dämpfung	60 dB	90 dB	50 dB	105 dB
Störsignalunterdruckung	80 dB	100 dB	75 dB	105 dB
AM—Unterdrückung	90 dB	100 dB	70 dB	65 dB
Signal/Rauschabstand (DIN)	50 dB	55 dB	45 dB	65 dB
Nicht bewertet : Mono	CE -ID	74 40	CO 10	74 10
Nicht bewertet : Stereo	65 dB	71 dB	60 dB	71 dB
Bewertet : Mono	58 dB	64 dB	55 dB	64 dB
Bewertet : Stereo	68 dB	73 dB	62 dB	74 dB
Pilot- und Hilfsträger - Unterdrückung	62 dB	66 dB	56 dB	66 dB
That and thinkings onto a solution				
19 kHz	60 dB	65 dB	55 dB	65 dB
38 kHz	65 dB	70 dB	60 dB	70 dB
Klirrfaktor UKW				
Mono	0.2% 0.4%	0.15%/0.1%	0.4%	0.15%
Stereo	0.4%	0.4%/0.15%	0.4% 0.7%	0.4%
Frequenzgang (30 Hz - 15 kHz)	- 2 dB	- 1.5 dB	-2.5 dB	- 1.5 dB
Kanaltrennung Stereo	45 dB	48 dB/50 dB	40 dB	48 dB
Kanalsymmetrie	0.5 dB	0.3 dB	0.5 dB	0.3 dB
Anschlussimpedanz	47 kohms	47 kohms	47 kohms	47 kohms
Antennenanschluss				
Symmetrisch	300 ohms	300 ohrns	300 ohms	300 ohms
Unsymmetrisch	75 ohms	75 ohms	75 ohms	75 ohms
MW TUNER				
Frequenzbereich	E4E 40E0	545 4050 111	=4= 40=0 (1)	. = 4 = 4 = = 0 + 1 + 1
Eingangsempfindlichkeit (26 dB S/R	515-1650 kHz	515-1650 kHz	515-1650 kHz	515-1650 kHz
30% Mod., 1 MHz)	05 1/	00 1/	0= 14	20.11
Selektivität, 1 MHz ± 9 kHz	25 μV	20 μV	25 μV	20 μV
Spiegelfrequenzunterdrückung, 1 MHz	46 dB	46 dB	42 dB	46 dB
ZF-Dämpfung, 1 MHz	45 dB	45 dB	40 dB	45 dB
Störsignalunterdrückung, 1 MHz	40 dB	40 dB	38 dB	40 dB
	60 dB	60 dB	50 dB	61 dB
Signal/Rauschabstand, 1 MHz	50 dB	52 dB	48 dB	54 dB
Frequenzgang, 1 MHz ± 3 dB	40Hz-2.3kHz	40Hz-2.3kHz	40Hz-2.3kHz	40Hz-2.3kHz
Klirrgrad, 1 MHz	0.5%	0.4%	0.5%	0.4%
Abmessungen	416	416	360	390
Breite der Frontplatte	146	146	120	146
Höhe der Frontplatte Gerätetiefe	239	239	181	302
Gerätegewicht	G lea	G La	E / 100	12 4
Controgornont	6 kg	6 kg	5,4 kg	12 kg

2100

2120

104

150

STEREO-VERSTÄRKER

Ausgangsstufenanordnung
Vollkomplementäre, direkt
gekoppelte Endstufen
Direkte Kopplung zwischen allen
Spitzenanzeige
Anzeigeinstrumente
Ausgangsleistung, DIN,
4 Ohm pro Kanal
Sinus Ausgangsleistung,
4 Ohm pro Kanal
Ausgangsleistung, DIN,
8 Ohm pro Kanal
Sinus Ausgangsleistung,
8 Ohm pro Kanal

Klirrgrad bei Nennleistung Intermodulationsgrad bei Nennleistung Dämpfungsfaktor 8 Ohm

Eingangsempfindlichkeit Eingangsimpedanz Frequenzbereich Fremdspannungsabstand Abmessungen Breite der Frontplatte Höhe der Frontplatte Gerätetiefe Gerätegewicht Gehäuse

STEREO-VORVERSTÄRKE

Wahlschalter
Lautstärkeregler
Laufend
in 41 Stufen rastender Regler
Mode-Schalter

Tiefen und Höhen

Regler

Tiefen, Mitten und Höhen
Tone-Mode-Schalter
Tiefenfilter
Höhenfilter
Loudness-Taste
Druckschalter
Laufend
Muting-Schalter
Tape Copy-Schalter
Direkte

Unabhängig

PHONO

Frequenzgang (RIAA)
Signal/Rauschabstand
Eingangsimpedanz
Dämpfungsfaktor
Eingangsempfindlichkeit
Aquivalente Fremdspannung
Dynamikbereich

FM/UKW Tunerteil

Eingangsimpedanz Eingangsempfindlichkeit

Eingangsimpedanz Eingangsempfindlichkeit Frequenzgang Signal/Rauschabstand

Ausgangsspannung

Tape out Pre out

Ausgangsimpedanz

Tape out Pre out

Abmessungen

Breite der Frontplatte Höhe der Frontplatte Gerätegewicht

- MIC, PHONO 1, PHONO 2, TUNE
- * MIC, PHONO 1, TUNER, AUX
- *** STEREO, L+R, L, R, REVERSE

				STERE	O-ENDVE	RSTÄRK	ER			*	
	170DC	510M	250M	1030	1040	1060	1090	1122DC	1152DC	1180DC	1250
Stufen	++	+	+	+ -	+	+	+	+	+	+	+
J.Ca.To.T.	+	+ 2 × 0 am	2 x 9 cm		_		-	-		+	-
	2 x 9 cm 148 W	2 x 9 cm 385 W	2 x 9 cm	25 W	45 W	52 W	 77 W	100 W	132 W	_ 160 W	230 W
	108 W	330 W	165 W	20 W	25 W	35 W	62 W	77 W	95 W	113 W	155 W
	122 W	365 W	180 W	24 W	36 W	45 W	67 W	87 W	100 W	115 W	160 W
	86 W	256 W	126 W	15 W	20 W	30 W	45 W	61 W	76 W	90 W	125 W
	0.03%	0.05%	0.08%	0.5%	0.3%	0.3%	0.1%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%
Ţ	0.03% 50	0.05% 100	0.08% 100	0.5% 45	0.3% 45	0.3% 45	0.1 % 45	0.03% 50	0.03% 50	0.03% 60	0.05 <i>%</i> 55
.	1.5 V 30 kohm DC-70kHz 110 dB	2 V 25 kohm 5Hz-100kHz 115 dB	1.5 V 100 kohm 20Hz-70kHz 106 dB	1 V 47 kohm 20Hz-50kHz 75 dB	1 V 47 kohm 20Hz-50kHz 80 dB	1 V 47 kohm 20Hz-50kHz 85 dB	1.5 V 36 kohm 10Hz-50kHz 110 dB	1.5 V 36 kohm DC-70kHz 110 dB	1.5 V 36 kohm DC-70kHz 110 dB	1.5 V 36 kohm DC-70kHz 110 dB	1 V 10 kohm 5Hz-60kHz 110 dB
	416 mm 146 mm 300 mm 14.1 kg WC-110	390 mm 156 mm 356 mm 21 kg WC-1U	390 mm 146 mm 244 mm 12.7 kg WC-2	360 mm 120 mm 280 mm 7.6 kg WC-10	360 mm 120 mm 290 mm 7.5 kg WC-10	360 mm 120 mm 290 mm 8.4 kg WC-10	416 mm 146 mm 301 mm 9.5 kg WC-110	416 mm 146 mm 316 mm 12.5 kg WC-110	416 mm 146 mm 316 mm 14.0 kg WC-110	416 mm 146 mm 316 mm 15.0 kg WC-110	390 mm 146 mm 315 mm 19 kg
R	3250		3800								
	*	9	* *	1	11-	Ш	IV	V	VI	VII	VIII
	_		+	+	+	+	-	_	_	_	+
	+ ***		***	MONO/ STEREO	ix	MONO, L, R	H MONO/ STEREO	iX	iX	iX	IX
	=		- + (L+R)	+	+		-	-	_	_	- +(L+R)
	++		+	_	_	+	+	+	+	+	+
	++		+ + (2)	+	+	++	+	++	++	+	+
	-		+	+	+	+	+	+	_	_	+
	++		_	_	_	_	_	_	+ - 20 dB	+ - 20 dB	_
	+ 2-1, 1-2		+ 2-1, 1-2	+ -	+	+ -	+	+ -	+ 2-1, 1-2	+ 2-1, 1-2	+ 1-2
	± 0.2 dB 90 dB 47 kohm 100 pF 1.8 mV 0.24 µV 122 dB	s 2	± 0.2 dB 90 dB 47 kohms 100 pF 1.0 mV 0.24 µV 117 dB	± 2 dB 80 dB 47 kohms 100 pF 2.1 mV 0.5 µV 93 dB	± 2 dB 80 dB 47 kohms 100 pF 2.0 mV 0.5 μV 96 dB	± 2 dB 80 dB 47 kohms 100 pF 2.0 mV 0.5 μV 96 dB	± 0.3 dB 83 dB 47 kohms 100 pF 1.8 mV 0.48 μV 107 dB	± 0.3 dB 83 dB 47 kohms 100 pF 1.8 mV 0.48 μV 113 dB	± 0.2 dB 83 dB 47 kohms 100 pF 1.8 mV 0.48 μV 117 dB	± 0.2 dB 83 dB 47 kohms 100 pF 1.8 mV 0.48 µV 117 dB	± 0.3 dB 83 dB 47 kohms 100 pF 1.8 mV 0.48 µV 117 dB
	47 kohm 1.8 mV		17 kohms 1.0 mV	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms	47 kohms 1.8 kohms
	20 kohm 180 mV 5Hz-60kH 98 dB		I1 kohms 100 mV Hz-60kHz 100 dB	100 kohms 180 mV 20Hz-60kHz 90 dB	100 kohms 150 mV 20Hz-50kHz 90 dB	180 mV	25 kohms 200 mV 10Hz-50kHz 93 dB	25 kohms 200 mV 10Hz-50kHz 93 dB	25 kohms 200 mV 5Hz-60kHz 93 dB	25 kohms 200 mV 5Hz-60kHz 93 dB	60 kohms 180 mV 10Hz-50kHz 93 dB
	775 mV 1.5 V		775 mV 1.5 V	775 mV 1.1 V	775 mV 1.1 V	775 mV 1.1 V	775 mV 1.5 V	775 mV 1.5 V	775 mV 1.5 V	775 mV 1.5 V	775 mV 1.5 V
	330 ohm 220 ohm		330 ohms 220 ohms	200 ohms 200 ohms	200 ohms 200 ohms	200 ohms 200 ohms	330 ohms 220 ohms	330 ohms 220 ohms	330 ohms 220 ohms	330 ohms 220 ohms	200 ohms 200 ohms
R, AUX	390 mm 146 mm 302 mm 6,5 kg		390 mm 146 mm 235 mm 7,25 kg	II : PHO III : MIC, IV : PHO V : MIC, VI : MIC, VII : MIC, VIII : PHO	, PHONO, TAI NO, TUNER, , PHONO, TAI NO 1, PHONO , PHONO 1, P , PHONO 1, P , PHONO 1, P , NO, PHONO 2	AÚX, TAPÉ PE, TUNER, A D 2, TUNER, HONO 2, TUI HONO 2, TUI HONO 2, TUI 2, MIC, TUNE	1, TAPE 2 AUX 1, AUX AUX, TAPE 1 NER, AUX, T, NER, AUX NER, AUX ER, AUX		2		

: L, R, STEREO, REVERSE, MONO L

Stereo-Verstärker

1030 STEREO-VERSTAERKER

030 STEREO-VERSTAERKER
24 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei
Betrieb beider Kanäle (DIN)
25 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
Betrieb beider Kanäle (DIN)
15 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von
20 Hz bis 20 kHz.
20 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von
20 Hz bis 20 kHz.
Regler für Tiefen und Höhen
Gehörrichtige Lautstärkeregelung
Abmessungen (B x H x T): 360 x 120 x 280 mm

1040 STEREO-VERSTAERKER

040 STEREO-VERSTAERKER
36 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei
Betrieb beider Kanäle (DIN).
45 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
Betrieb beider Kanäle (DIN).
20 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von
20 Hz bis 20 kHz.
25 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von
20 Hz bis 20 kHz.
Regler für Tiefen und Höhen
Tape-Monitor-Schalter
Gehörrichtige Lautstärkeregelung
Abmessungen (B x H x T): 360 x 120 x 280 mm

1060 STEREO-VERSTAERKER

45 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN) 52 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN) 30 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider

Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz.

35 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider 35 W Neunleistung pro Kanal (min HMS) beider Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz. Regler für Tiefen, Mitten und Höhen Tape-Monitor-Schalter Gehörrichtige Lautsfärkeregelung Rausch- und Rumpelfilter Abmessungen (B x H x T): 360 x 120 x 280 mm

1090 STEREO-VERSTAERKER

67 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei

Betrieb beider Kanäle (DIN)
77 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
Betrieb beider Kanäle (DIN)
45 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von
20 Hz bis 20 kHz.
62 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von
20 Hz bis 20 kHz

20 Hz bis 20 kHz.

Vollkomplementäre, direkt gekoppelte Endstufen Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen

Vom Programmwähler unabhängiger
Tape-Monitor-Schalter für zwei Bandgeräte
Schalter für gehörrichtige Lautstärkeregelung
und Umgehung der Klangregler
Rumpelfilter
Ahmessungen (R. v. H. v. T.). 416 v. 146 v. 201

Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 301 mm

1122 DC STEREO-VERSTAERKER

87 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN)
100 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN)
61 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz.
77 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz
Direkte Kopplung zwischen allen Stufen

20 Hz bis 20 kHz
Direkte Kopplung zwischen allen Stufen
Vollkomplementäre, direkt gekoppelte Endstufen
Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen
Vom Programmwähler unabhängiger
Tape-Monitor-Schalter für zwei Bandgeräte
Schalter für gehörrichtige Lautstärkeregelung
und Umgehung der Klangregler
Rausch- und Rumpelfilter
Abmessungen (B. v. H. v. T.) 416 v. 146 v. 216 mm.

Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 316 mm

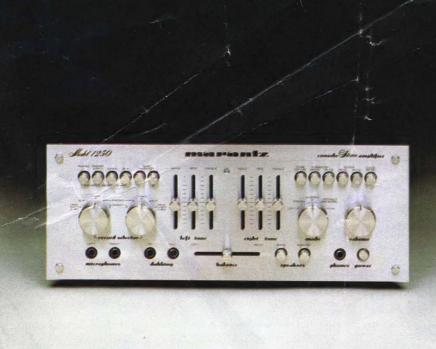












1152 DC STEREO-VERSTAERKER

- 152 DC STEREO-VERSTAERKER

 100 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)

 172 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)

 76 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von
 20 Hz bis 20 kHz.

 98 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von
 20 Hz bis 20 kHz.

 Direkte Kopplung zwischen allen Stufen
 Vollkomplementäre, direkt gekoppelte Endstufen
 Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen
 Vom Programwähler unabhängiger
 Tape-Monitor- und überspielschalter für zwei
 Bandgeräte

- Bandgeräte Betriebsartenschalter
- Schalter für gehörrichtige Lautstärkeregelung (veränderbar) und Umgehung der Klangregler (veränderbar) und Umgehung der Klangregler Einsatzpunkte der Klangregler wählbar Rausch- und Rumpefilter Schalter für -20 dB geringeren Ausgangspegel Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 316 mm

1180 DC STEREO-VERSTAERKER

- 180 DC STEREO-VERSTAERKER

 115 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)

 160 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei
 Betrieb beider Kanäle (DIN)

 90 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von
 20 Hz bis 20 kHz.

 113 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider
 Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von
 20 Hz bis 20 kHz.

 Direkte Kopplung zwischen allen Stufen
 Vollkomplementäre, direkt gekoppelte Endstufen
 Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen
 Vom Programmwähler unabhängiger
 Tape-Monitor- und überspielschalter für zwei
 Bandgeräte

- Bandgeräte
 Betriebsartenschalter
 Schalter für gehörrichtige Lautstärkeregelung
 (veränderbar) und Umgehung der Klangregler
 Einsatzpunkte der Klangregler wählbar
 Rausch- und Rumpefilter
 Schalter für -20 dB geringeren Ausgangspegel
 LED-Pegelspitzenanzeigen
 Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 316 mm

- Abmessungen (B x H x T): 416 x 146 x 316 mm

1250 STEREO-VERSTAERKER

- 160 W Sinusleistung an 8 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN) 230 W Sinusleistung an 4 Ohm, bei 1 kHz bei Betrieb beider Kanäle (DIN) 125 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider Kanäle an 8 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz
- 155 W Neunleistung pro Kanal (min RMS) beider Kanäle an 4 Ohm, mit einem Frequenzgang von 20 Hz bis 20 kHz.
- Vollkomplementäre, direkt gekoppelte Endstufen Kanalweise vorhandene Schieberegler für Tiefen, Mitten und Höhen
- Vom Programmwähler unabhangige Tape-Monitor-Schalter für zwei Bandgeräte Aufnahmeschalter für die Wahl der zu überspielenden Programmquelle

- Betriebsartenschalter
 Schalter für gehörrichtige Lautstärkeregelung
 Einsatzpunkte der Klangregler wählbar
 Rausch- und Rumpelfilter
 Frontseitige Tonband-überspielbuchsen

- Abmessungen (B x H x T): 390 x 146 x 315 mm







Modell MR-1000

Rack

Dieses Modell kann in folgende Kombinationen emgesetzt werden:

- 1) Vollverstärker, Tuner, Cassetten-Deck,
- Plattenspieler
 2) Endstufe, Vorverstärker, Tuner, Plattenspieler Das Modell MR-1000 ist als MR-1000 S in mattsilber und als MR-1000 BL in schwarzer Ausführung erhältlich.

Modell MR-2000

Dieses Modell kann in folgenden Kombinationen eingesetzt werden:

1) Receiver, Cassetten-Deck, Plattenspieler
2) Vollverstärker, Tuner, Plattenspieler
Das Modell MR-2000 ist als MR-2000 S in mattsilber und als MR-2000 BL in schwarzer Ausführung erhältlich.

Profi-Rack RM-3100

Von einem Rack dieser Art hat der Hifi-Fan am meisten durch im Zubehör erhältliche Tragegriffe bekommt es ein professionelles Aussehen.

Folgende Geräte können mit dem RM-3100 kombiniert werden:

- Mit Tragegriffen RHA-1 Tuner 210 2100 (2100L) - 2120
 - 3250 Vorverstärker
 - 170 DC 300 DC Endstufen
 - 1090 1122DC 1152DC 1180DC Vollverstärker
- 2) Mit Tragegriffen RHA-2 Cassetten-Decks

Vier Geräte finden gleichzeitig im RM-3100 Platz.

5010 B - 5025 B - 5030 B

ma

MR 3100

Musik wird Wahr.

SUPERSCOPE EUROPE S.A., Avenue Louise, 430, B4, 1050 Bruxelles, Belgique. - FRANCE: MARANTZ FRANCE, 9, Rue Louis Armand, 92600 Asnières. - BELGIQUE: MARANTZ, Avenue Van Overbeke, 17, 1080 Bruxelles. - DEUTSCHLAND: SUPERSCOPE GmbH, Max-Planck-Straße, 22, 6072 Dreieich. - UNITED KINGDOM: MARANTZ AUDIO Ltd, 203 London Road, Staines, Middlesex.

MR 2000